

Диагностические решения для COVID-19 и гриппа А и В

- Постановление Главного государственного санитарного врача № 20 от 28.07.2022 г. «О мероприятиях по профилактике гриппа и ОРВИ в эпидемическом сезоне 2022-2023»
- Временные методические рекомендации версия 12 (21.09.2021)
- Временные методические рекомендации «Лекарственная терапия ОРВИ в амбулаторной практике в период эпидемии COVID-19 версия 1 (12.04.2020)
- Клинические рекомендации «Острые респираторные вирусные инфекции у взрослых»



Тест для одновременного выявления антигена COVID-19 гриппа А и В
Тест на антиген COVID-19 Ag Test
Тест на грипп А и В Antigen

Дифференциальная диагностика COVID-19 и грипп А и В

Тест для одновременного выявления антигена COVID-19 и гриппа А и В

Тест на антиген COVID-19 Ag Test
Тест на грипп А и В Antigen

НОВИНКА

Единственный зарегистрированный в России экспресс-тест для одновременного выявления антигена COVID-19 и ГРИППА А и В

РУ № РЗН 2022/17528 от 14.05.2022 г.

15 минут



ПРОВЕДЕНИЕ АНАЛИЗА

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТА

Для теста на COVID-19

Положительно	Отрицательно	Недействительно

Для теста на Грипп А/В

Положительно	Отрицательно	Недействительно

Грипп А, Грипп В, Грипп А/В

С - Контрольная зона, Т, В, А - тестовые зоны.

Комбинированный экспресс-тест для определения антигенов COVID-19 и гриппа А/В в образце мазка человека (носоглотка/ротоглотка) методом иммунохроматографического анализа.

Индивидуальная упаковка

Состав:

- 1 тест-устройство
- 1 зонд-тампон
- 1 буферный раствор
- 1 пробирка для экстракции



ООО «ММК «Формед»
Москва, ул. Профсоюзная, 128 корпус 2
Телефон: 8 800 333-62-54
Эл. почта для заявок: covid19@rapidtest.ru

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА COVID-19 / ГРИПП

ГРИПП

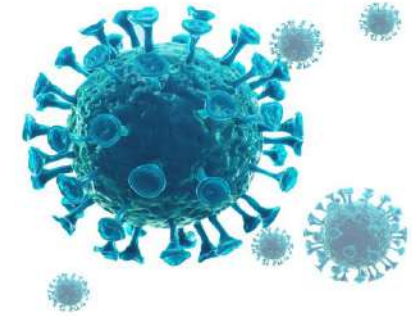
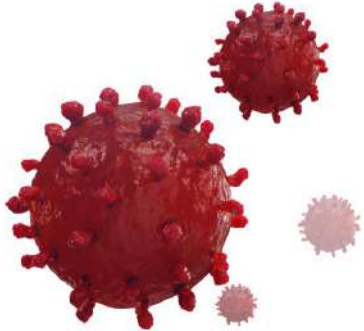
COVID-19



Что такое COVID-19?

Острая респираторная коронавирусная инфекция 2019 года, которая распространяется воздушно-капельным путём.

COVID-19 - это новое заболевание, вызванное новым коронавирусом (SARS-CoV-2), которое ранее не наблюдалось у людей. Инфекция быстро распространилась по всему миру и была объявлена ВОЗ, как пандемия. Течение COVID-19 варьируется от бессимптомных/легких до тяжелые форм заболевания и летального исхода.



Что такое грипп?

Грипп (Грипп) - это острое инфекционное заболевание дыхательных путей, вызываемое вирусами гриппа. Входит в группу острых респираторных вирусных инфекций (ОРВИ).

Заболевание может протекать в легкой и тяжелой форме, а так же иметь летальный исход. Существует два основных типа вирусов гриппа: тип А и В, вирусы, которые обычно распространяются среди людей, имеют сезонные подъем заболеваемости гриппа каждый год (пик сезона: декабрь-февраль).

Сезон гриппа

Ежегодно происходят изменения в штаммовом составе вируса гриппа, которые вызывают сезонные вспышки заболевания.

Существует определенная сезонность эпидемий:

- Северное полушарие: **октябрь ~ март**
- Южное полушарие: апрель - сентябрь

Мы должны подготовиться к предстоящему сезону гриппа и COVID-19



Дифференциальная диагностика COVID-19, гриппа и ОРВИ

COVID-19 и ГРИПП

актуальность

проблемы

заразные респираторные заболевания
схожая клиническая картина заболевания
одинаковая длительность инкубационного периода



ЦЕЛЬ дифференциальной диагностики

Мониторинг заболеваемости гриппа А и В и COVID-19
Противоэпидемические мероприятия
Маршрутизация пациента
Тактика лечения

Экспресс-тестирование поможет определить болеваете ли вы COVID-19 или гриппом

Признаки	COVID-19	Грипп	ОРВИ
Инкубационный период	2-10 сут.	От нескольких часов до 1,5 суток	3-14 сут.
Начало	Острое	Острое	Постепенное
Течение	Острое	Острое	Затяжное
Ведущий клинический синдром	Дыхательная недостаточность	Интоксикация	Катаральный
Выраженность интоксикации	Сильная	Сильная	Умеренная
Температура тела	38С и выше	39С и выше	Субфебрильная
Катаральные явления	Умеренно выражены	Умеренно выражены	Сильно выражены
Кашель	Сухой, умеренный	Сухой, мучительный	Влажный
Ринит	Возможен в начале	Заложенность носа	Обильное отделяемое
Поражение легких	С 3-5 суток пневмония	Со 2-3 суток пневмония	Отсутствуют
Ведущий синдром респираторных поражений	Острый респираторный дистресс синдром	Трахеит, нижний респираторный синдром	Бронхит, тонзиллит, ринофарингит
Поражение глаз	Редко	Отсутствует	Конъюнктивит
Поражение других органов	Часто диарея	Отсутствует	Диарея, экзантема

Комбинированный экспресс-тест **Ecotest** для определения антигенов COVID-19 и гриппа А и В

в образце мазка человека (носоглотка/ротоглотка) методом иммунохроматографического анализа

Технические характеристики:

- Образец: мазок из носо/ротоглотки
- Время анализа: 15 минут
- Упаковка: 1 тест/комплект
- Условия хранения: 2+30°C

Одновременное выявление антигенов COVID-19 и гриппа А и В

Показатели эффективности

для теста на COVID-19

Чувствительность – **80,2%**
 Специфичность – **100%**

для теста на грипп А

Чувствительность – **86,6%**
 Специфичность – **93,7%**

для теста на грипп В

Чувствительность – **82,2%**
 Специфичность – **95,6%**



НОВИНКА

Состав комплекта в индивидуальной упаковке

1. Тест-устройство
2. Зонд-тампон
3. Буферный раствор
4. Пробирка для экстракции
5. Насадка-капельница с фильтром
6. Инструкция по применению



время анализа
15 минут

Набор реагентов для иммунохроматографического выявления антигена SARS-COV-2 (COVID-19 Antigen Rapid Test)

в образцах мазков из носо/ротоглотки человека, LOT: COV20090002, COV20090003»

Технические характеристики:

- Образец мазков из носо/ротоглотки человека
- Интерпретация результата через 15 минут
- Единица Упаковки 20 Тестов/Комплект
- Условия Хранения +2-+30°C

Чувствительность 96,0%

Специфичность 96,6%

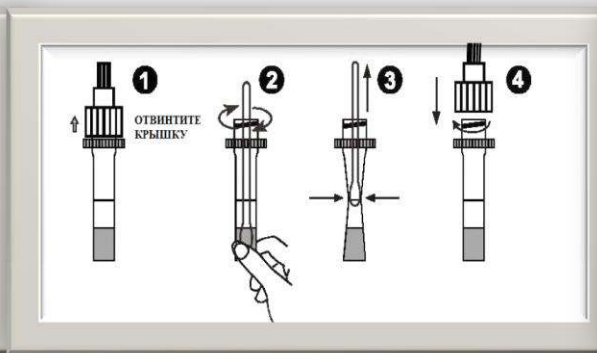
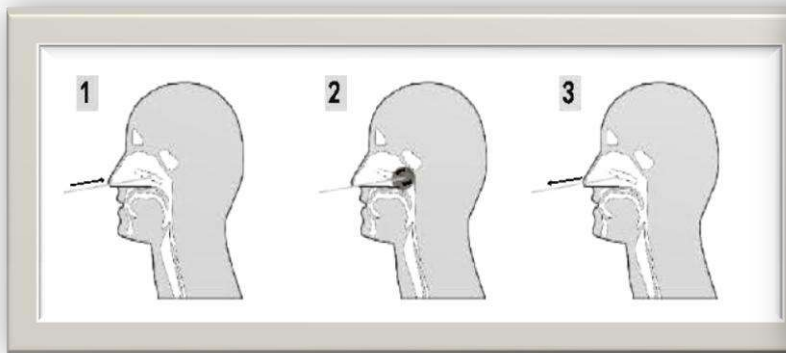
Точность 96,3%



Состав комплекта:

- | | |
|--------------------------|--------|
| 1. Тест-кассета | 20 шт. |
| 2. Пробирка с буфером | 20 шт. |
| 3. Насадка с капельницей | 20 шт. |
| 4. Инструкция | 1 шт. |

СБОР И ПОДГОТОВКА ОБРАЗЦОВ



время анализа
15 минут

РЭД грипп А и В тест иммунохроматографический для совместного Выявления вируса гриппа А и В в респираторных выделениях

Технические характеристики:

- Респираторные выделения из носовой полости человека
- Интерпретация результата через 10 минут
- Единица Упаковки 20 Тестов/Комплект
- Условия Хранения +2-+30°C

Чувствительность

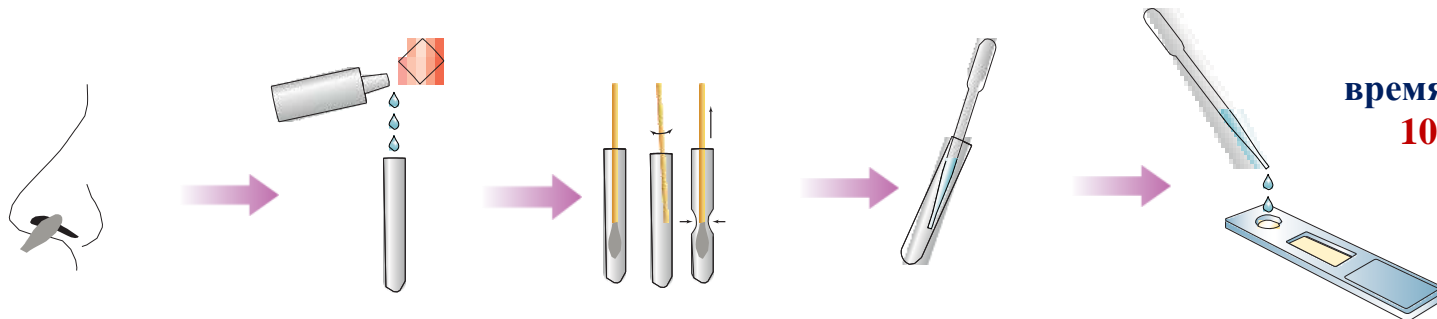
вирус типа А и В **99,0%**

Специфичность

вирус типа А **98,0%**

вирус типа В **99,0%**

СБОР И ПОДГОТОВКА ОБРАЗЦОВ



**время анализа
10 минут**



Состав комплекта: № 10 и № 1

- | | |
|--------------------------------------|--------|
| 1. Тест-кассета | 10 шт. |
| 2. Флакон с буфером | 10 шт. |
| 3. Одноразовая пластиковая пробирка | 10 шт. |
| 4. Стерильный ватный тампон на зонде | 10 шт. |
| 5. Одноразовая пластиковая пипетка | 10 шт. |
| 6. Инструкция | 1 шт. |

COVID-19 и грипп А и В комбинированный тест на антиген



- Образец: мазок из носо/ротоглотки
- Время анализа: 15 минут
- Упаковка: 1 тест/комплект
- Условия хранения: 2+30°C
- Чувствительность: 86%
- Специфичность: 99%

Точно

Достоверный результат
10-15 минут

COVID-19 тест на антиген



- Образец: мазок из носо/ротоглотки
- Время анализа: 15 минут
- Упаковка: 20 тест/комплект
- Условия хранения: 2+30°C
- Чувствительность: 96%
- Специфичность: 96,6%

Быстро

Корреляция с ПЦР-методом

Грипп А+В тест на антиген



- Образец: мазок из носоглотки
- Время анализа: 10 минут
- Упаковка: 1-10 тест/набор
- Условия хранения: 2+25°C
- Чувствительность: 99%
- Специфичность: 99%

Удобно

Не требуется дополнительного
оборудования

Контакты:

ООО «ММК Формед»
тел.: 8 800 333-62-54
e-mail: formed@fmed.ru
www.rapidtest.ru www.fmed.ru